

第54回年次大会研究発表会プログラム

		第 1 会場		第 2 会場		第 3 会場		第 4 会場	
時 間	セッション	発表テーマ		発表テーマ		発表テーマ		発表テーマ	
13:00 ~ 13:25	Q M S	1-1	ACPのガイドラインに関する研究 早稲田大学 山谷 季生* 早稲田大学 下野 僚子 大久野病院 進藤 晃 早稲田大学 棟近 雅彦	2-1	平均二乗誤差を利用した同時因果効果に関する感度分析法 横浜国立大学 吉田 悠夏* 小松製作所 谷口 悠 小松製作所 深野 亮 横浜国立大学 黒木 学	3-1	原価見積りのための工場の製造実態に基づいた製品のグループリング手法に関する研究 早稲田大学 柴田 理央* 早稲田大学 下野 僚子 千代田グラビヤ 福島 毅 千代田グラビヤ 北西 祐 早稲田大学 棟近 雅彦	4-1	直列システムにおける保全とスベアユニット管理の同時最適化～スベアユニットのリードタイムの変動を考慮した場合～ 電気通信大学 小倉 望* 電気通信大学 糟谷 瑞希 電気通信大学 金 路
		1-2	特定行為における看護師の力量評価システム構築に関する研究 早稲田大学 中野 裕達* 早稲田大学 下野 僚子 飯塚病院 名取 良弘 飯塚病院 百瀬 美子 早稲田大学 棟近 雅彦 ほか	2-2	必要十分性の確率の分解について 横浜国立大学 川上 裕大* 横浜国立大学 黒木 学 Mohamed bin Zayed University of Artificial Intelligence Jin Tian	3-2	対話型補助システムによるデータ解析品質の均質化効果検証 デンソー 寺内 恒輝* デンソー 蓬田 綾香 デンソー 三谷 陽 デンソー 菊池 元太 デンソー 山内 元成	4-2	負荷を考慮した生産システムにおける状態監視保全の最適方策 電気通信大学 糟谷 瑞希* 電気通信大学 金 路
		1-3	地域における未利用資源を活用した事業の立ち上げ・推進プロセスの促進 早稲田大学 中村 優太* 早稲田大学 下野 僚子 早稲田大学 棟近 雅彦	2-3	仮想実験におけるクラスターの構成と多数のクラスターに対する最適化 桜美林大学 川崎 昌* 統計数理研究所 高橋 武則 目白大学 小川 昭	3-3	フィードバック制御された連続化学プロセスにおける統計的工程管理のための基本分析 東京理科大学 安井 清一* 伊勢化学工業 宮川 雄気 伊勢化学工業 片岡 彩星	4-3	遅延時間モデルの下で劣化と修理が幾何過程に従うシステムの点検方策に関する研究 電気通信大学 但野 直翔* 電気通信大学 金 路 慶應義塾大学 山本 渉
14:15 ~ 14:25	休 憩								
14:25 ~ 14:50	福 社 の マ ネ ジ メ ン ト	1-4	活動の特徴に着目した、保育施設における重症事故発生メカニズムの分析 電気通信大学 仲山 一成* 電気通信大学 加藤 省吾	2-4	オンライン環境下における最適な講義方法 中央大学 渡邊 ひばり 中央大学 糞輪 莉子 中央大学 中條 武志*	3-4	学生の主体的な問題解決を促す小集団改善活動体験カリキュラムの開発と実践 東京理科大学 額 潤大* 東京理科大学 石垣 綾 東京理科大学 安井 清一	4-4	機会損失を考慮するワイヤレスセンサネットワークの保全方策の多目的最適化 電気通信大学 島田 涼平* 電気通信大学 金 路 慶應義塾大学 山本 渉
		1-5	介護施設における夜間ケア支援のための行動ログによるフロア状態の分析 東京理科大学 市川 貴之* 東京理科大学 / 東京大学 安井 清一 東京大学 水流 聡子 愛生館 小林 清彦	2-5	教員養成大学における問題解決プロセスに着目した教育の実践 東京学芸大学 山下 雅代	3-5	QC検定3級全員合格に向けた社内品質管理教育の実践 アルプスアルパイン 佐々木市郎	4-5	AIリスクアセスメントの試行とAI-FMEAへの展開 東京都立産業技術大学院大学 越水 重臣* 東京都立産業技術大学院大学 安田 峻
15:15 ~ 15:25	休 憩								
15:25 ~ 15:50	企 画 セ ッ シ ョ ン	医療の質・安全部会 医療QMS監査研究会による企画セッション		2-6	包括的超設計の構造 統計数理研究所 高橋 武則	3-6	顧客経験(CX)を考慮した顧客満足度の上げ方 中央大学 伊藤 悠太 中央大学 平柳 言花 中央大学 中條 武志*	4-6	直交表 L_{27} , L_{18} , C_6 応答に対する [a,b] 解析による特性向上を狙う L_4 と C_4 実験計画 静岡品質工学研究会 森 輝雄* 豊田合成 野田 宗利 四国職業能力開発大学校 岩永 慎之 ダイセル 池田 圭一 芝浦機械 藤本 亮輔 ほか
		発表① ISO 9001:2015の特徴をふまえた医療QMS監査視点の活用に向けた研究 南大阪病院 香西 瑞穂* 前橋赤十字病院 阿部 毅彦 大久野病院 進藤 晃 早稲田大学 棟近 雅彦 他研究会メンバー	2-7	超設計における2種類の因子に関する2時点の水準決定 統計数理研究所 高橋 武則	3-7	PDCAサイクル(問題解決サイクル)に関する間違っただけの検討 東京都医療保健協会 情報質管理部・医療の質向上研究所・練馬総合病院 飯田 修平* 日立グローバルソリューションズ / 東京都医療保健協会 医療の質向上研究所 永井 庸次 東京都医療保健協会 情報質管理部・医療の質向上研究所・練馬総合病院 小谷野圭子	4-7	汎用カンファレンス行列 C_4 , C_6 , C_8 の割付利便性と要素配列変更 静岡品質工学研究会 森 輝雄* 豊田合成 野田 宗利 四国職業能力開発大学校 岩永 慎之 ダイセル 池田 圭一 芝浦機械 藤本 亮輔 ほか	
		発表② 医療QMS監査視点の医療機関における検証 京都大学医学部附属病院 深川 良美* 京都大学医学部附属病院 中岡 美紀 南大阪病院 香西 瑞穂 他研究会メンバー	2-8	データサイエンスにおけるマネジメントの体験型探求学習 目白大学 小川 昭* 統計数理研究所 高橋 武則	3-8	品質不正に関する一考察 テクノファ 平林 良人* QM Expert 斉藤 忠			
16:15 ~ 16:40		発表③ 医療QMS監査視点の質問パターンの検証—内部監査員及びISO審査員の立場から— 古賀総合病院 小山 徳子* 南大阪病院 香西 瑞穂 他研究会メンバー							
17:00 ~ 18:30	情報交換会・優秀発表賞表彰(会場: Restaurant 赤レンガ(学生食堂))								